

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа составлена в рамках дополнительной общеобразовательной программы естественнонаучной направленности «Экология окружающей среды».

Направленность дополнительной общеобразовательной программы

Рабочая программа направлена на осуществление экологического воспитания подрастающего поколения, привитие экологической культуры. Через знание законов экологии, учащиеся смогут по-другому взглянуть на окружающую природу, понять её хрупкость, почувствовать ответственность за сохранение природы.

Адресат программы - Программа ориентирована на обучающихся в возрасте 16-17 лет.

Формы обучения - Форма обучения очная.

Особенности организации образовательного процесса - Занятия проводятся в группах по 10 человек. Набор обучающихся проводится на добровольной основе.

Сроки реализации - Программа реализуется в течение 1 года, в объёме 144 часа. Режим занятий - 2 раза в неделю по 2 академических часа с перерывом 10 минут.

Цель программы

- получение фундаментальных знаний об экологических системах и особенностях их функционирования в условиях нарастающей антропогенной нагрузки; истории возникновения и развития экологии как естественнонаучной и социальной дисциплины, её роли в формировании картины мира, о методах научного познания;

- овладение умениями логически мыслить, обосновывать место и роль экологических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий; определять состояние экологических систем в природе и в условиях городских и сельских поселений; проводить наблюдения за природными и искусственными экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений.

Способы определения результативности: Для отслеживания результативности образовательной деятельности по программе проводятся: входная диагностика, текущий контроль, промежуточная аттестация, итоговый контроль.

• **Входная диагностика** – оценка уровня образовательных возможностей обучающихся при поступлении в объединение, проводится при поступлении в объединение. Форма проведения: собеседование;

• **Текущий контроль** – оценка уровня и качества освоения тем/разделов программы и личностных качеств учащихся; осуществляется в течение всего учебного года. Текущий контроль проводится в форме опроса, тестирования, оценка результатов практической работы.

• **Промежуточная аттестация** проводится в конце первого и второго полугодия с целью выявления уровня усвоения общеобразовательной дополнительной программы.

• **Итоговый контроль** - оценка уровня и качества освоения обучающимися общеобразовательной дополнительной программы по завершению обучения, проводится в конце учебного года обучения. Форма промежуточного и итогового контроля проводится в форме теста.